

Neotex® PU Primer

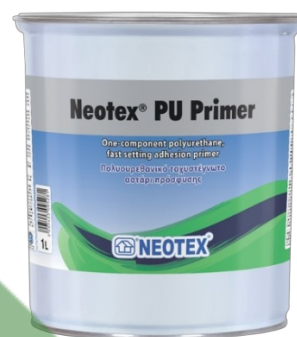
Jednosložkový, rychleschnoucí polyuretanový adhezí nátěr

Popis

Jednosložkový, rychleschnoucí polyuretanový adhezí nátěr

Oblasti použití

- Zlepšení přilnavosti těsnicích materiálů (např. **Neotex® PU Joint**) ve stavebních spárách.
- Stabilizace starých betonových podlah, která zabraňuje tvorbě prachu
- Jako adhezí nátěr polyuretanových a polyesterových systémů



Vlastnosti - Výhody

- Vynikající přilnavost na různých podkladech
- Rychle schne - může být přelakován (např. **Neotex® PU Joint**) během téhož dne.
- Vysoká tvrdost a odolnost proti oděru a chemikáliím (louhy, zředěné kyseliny).
- Snadná aplikace (jednosložková - vytvrzuje s okolní vlhkostí)

Balení

1L a 0,4L

Technické vlastnosti

Hustota (EN ISO 2811-1)	0,97 kg/l (±0,05)
Pevnost přilnavosti (EN 1542)	≥2,5N/mm ²
Spotřeba: - 150-200 ml/m ² na vrstvu na cementovém povrchu (v závislosti na savosti).	
• 125-140 ml/m ² na vrstvu na kovových površích	

Podmínky použití

Vlhkost substrátu	<4%
Relativní vlhkost vzduchu (RH)	<70%
Aplikační teplota (okolí - podklad)	+12 °C min. / +35°C max.

Podrobnosti o vytvrzování

Doba schnutí (+25 °C, relativní vlhkost 50 %)	1,5 hodiny
Suchý k přelakování - přelakování (+25 °C, relativní vlhkost 50 %)	4 hodiny
Plné vytvrzení (+25 °C, relativní vlhkost 50 %)	24-28 hodin

** Nízké teploty a nízká vlhkost během aplikace a/nebo vytvrzování prodlužují výše uvedené časy, zatímco vysoké teploty a nízká vlhkost během aplikace a/nebo vytvrzování prodlužují výše uvedené časy.
teploty a vysoká vlhkost je snižují*

Návod k použití

Příprava substrátu

Podklad musí být stabilní, čistý, suchý a chráněný před vztlínající vlhkostí, bez prachu, oleje, mastnoty, nečistot a jakéhokoli uvolněného nebo špatně přilnavého materiálu. Volný sypký materiál musí být zcela odstraněn vhodnými mechanickými nebo chemickými prostředky.

Cementový podklad musí být řádně mechanicky připraven (např. broušením, tryskáním, frézováním atd.), aby se vyhladily nerovnosti, dosáhlo se otevřené struktury povrchu a zajistilo se optimální lepení.

Povrchy musí být co nejhladší a nejrovnější a také souvislé (tj. bez dutin, prasklin atd.). V opačném případě by měly být opraveny a vyrovnány vhodnými opravnými materiály.

Aplikace

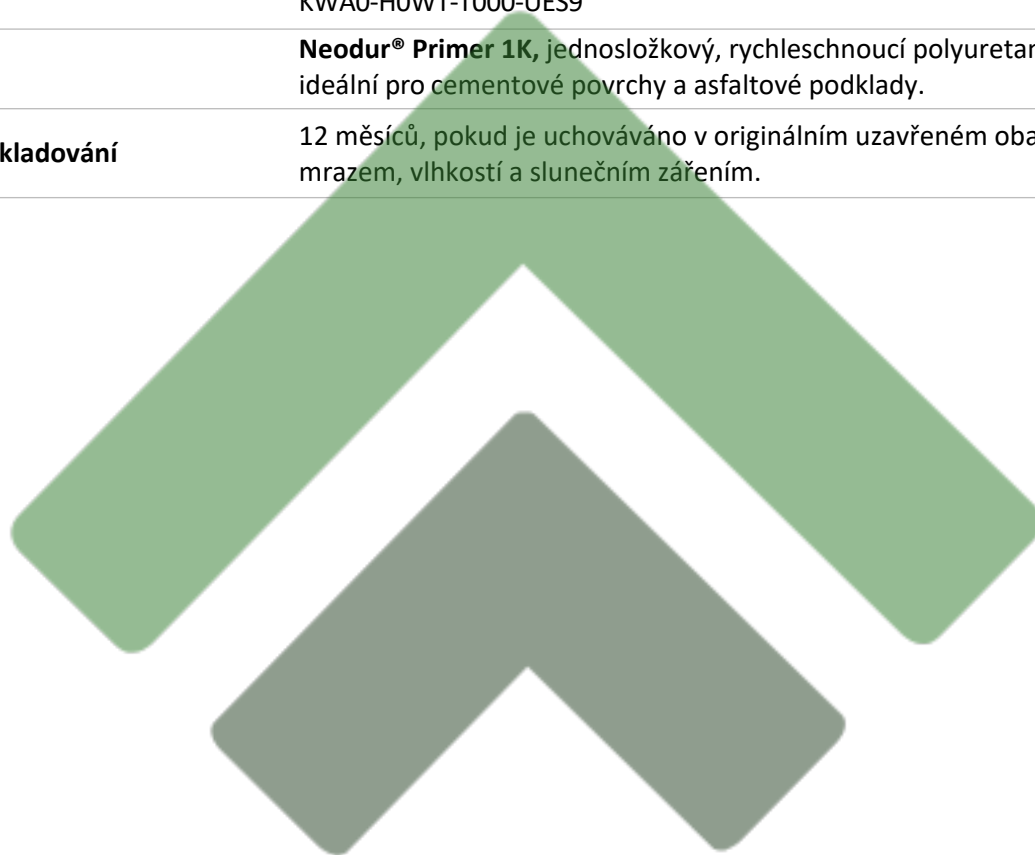
Po důkladném promíchání se **Neotex® PU Primer** nanáší neředěný na povrch válečkem, štětcem nebo bezvzduchovým stříkáním. V případě zvýšené pórovitosti podkladu může být nutná další vrstva základního nátěru.

Zvláštní poznámky

- **Neotex® PU Primer** by se neměl nanášet za vlhka nebo pokud se očekává, že během aplikace nebo vytvrzování výrobku budou převládat vlhké podmínky.
- Teplota podkladu musí být alespoň 3 °C, aby se předešlo problémům s kondenzací.
- Pokud mezi po sobě jdoucími vrstvami uplyne doba delší než 24 hodin, doporučuje se povrch předchozí vrstvy lehce přebrousit, aby se předešlo případným problémům s přilnavostí další vrstvy.

Vzhled	Transparentní
Vzhled (vytvrzený)	Lesklý
Balení	1L a 0,4L v kovových plechovkách
Čištění nástrojů - Odstranění skvrn	Neotex® 1021 nebo Neotex® PU 0413 ihned po aplikaci. V případě zatvrdlých skvrn pouze mechanicky.

Těkavé organické sloučeniny (V.O.C.)	Limitní obsah V.O.C. podle směrnice EU 2004/42/ES pro tento výrobek kategorie AhSB: 750g/l (limit 1.1.2010) - obsah V.O.C. ve výrobku připraveném k použití <750g/l
Kód UFI	KWA0-HOWT-T000-UES9
Verze	Neodur® Primer 1K , jednosložkový, rychleschnoucí polyuretanový základní nátěr, ideální pro cementové povrchy a asfaltové podklady.
Stabilita skladování	12 měsíců, pokud je uchováváno v originálním uzavřeném obalu, chráněno před mrazem, vlhkostí a slunečním zářením.



IZOLUJTO.CZ

Informace uvedené v tomto datovém listu, týkající se použití a aplikací výrobku, jsou založeny na zkušenostech a znalostech společnosti NEOTEX® SA. Je nabízen jako služba projektantům a dodavatelům, která jim pomůže najít možná řešení. Společnost NEOTEX® SA však jako dodavatel nekontroluje skutečné použití výrobku, a proto nemůže nést odpovědnost za výsledky jeho použití. V důsledku neustálého technického vývoje je na našich zákaznících, aby si u našeho technického oddělení ověřili, zda tento technický list nebyl změněn novějším vydáním.



IZOLUJTO.CZ